

Technisches Datenblatt

Tiefengrund / Stand: 01.2019

Einsatzzweck

Der Tiefengrund ist ein verfestigendes Tiefengrundiermittel, ist lösemittelfrei und ein APO-freier Verfestiger für mineralische Untergründe. Das Produkt eignet sich darüber hinaus als Aufbrennsperre zur Anwendung im Außen- und Innenbereich. Der Tiefengrund ist besonders schadstoffarm, voll verseifungs- und witterungsbeständig, wasserdampfdurchlässig und wasserabweisend.

Untergründe

Der Untergrund muss trocken, fest, sauber und fettfrei sein. Loses Material, alte Tapeten, Leimfarben und schlecht haftende Anstriche müssen entfernt werden. Für die Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die einschlägigen BFS-Merkblätter zu beachten.

Verarbeitung

Der Tiefengrund wird unverdünnt verarbeitet. In den meisten Fällen reicht ein einmaliger Auftrag. Bei extrem saugenden oder porösen Untergründen, kann Tiefengrund auch im Nass-in-Nass-Verfahren, bis zur völligen Sättigung und Verfestigung mehrfach aufgetragen werden. Der Tiefengrund wird mit dem Pinsel oder einer Rolle verarbeitet.

Hinweis: Nicht unter +5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur verarbeiten. Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Spezifikationen

Verarbeitungstemperatur

+5° bis + 30°C

Trocknungszeit

Die Trocknungszeit beträgt ca. 6 Stunden bei >+20°C und 50% relativer Luftfeuchte. Niedrigere Temperaturen sowie nicht ausreichende Lüftungssituationen verlängern die Trocknungszeit.

Verbrauch

Ca. 200-350 g /m².

Dichte

Ca. 1,5-1,6 g/ml bei 20°C

Diffusion

SD-Wert =>0,35 m

Lagerstabilität

Die Tiefengrund ist mindestens 12 Monate lagerfähig.

Lagerung

Gebinde gut verschlossen, kühl und frostsicher lagern. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Technische Daten

Rohstoffbasis: Reinacrylat, Wasser, Additive, Farbstoff.

pH Wert

7,5 – 8,5

Sicherheitshinweise

Berührungen mit den Augen und der Haut vermeiden. Wir empfehlen mit Arbeitshandschuhen sowie Schutzbrille zu arbeiten. Vor Kindern sicher aufbewahren. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder das Erdreich gelangen lassen.

Entsorgung

Gewerbliche Entsorgung: EAK-Nr. 170904, (Bau- und Abbruchabfälle)

Abfallschlüssel-N°: 080112 (Farb- und Lackabfälle ohne Lösemittel)

Abfallschlüssel-N°: 150102, 170203 (Verpackung aus Kunststoff)



Schimmelbildung
wird vermieden



Hohe Qualität und
geprüfte Produkte



Natürliche
Bestandteile



Allergiker-
freundlich

Technisches Datenblatt

Tiefengrund / Stand: 01.2019

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes verlieren die bisherigen Versionen ihre Gültigkeit.

Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.